



## Teknisk Datablad

# SAFE STEP™

## Standard Tapes & Treads Skridsikker Tape & Plader

### Beskrivelse:

Safe Step® er fremstillet af en fin plastik film belagt med skridsikre mineraler og en fin sensitiv klæber på bagsiden der er beskyttet af en liner så klæbeevnen bevares.

Yder/sikrer en hård, slidstærk og skridsikker overflade på f.eks. beton, træ, fliser og metal.

### Egenskaber:

- Selvklæbende all-round skridsikker tape eller plader (trin)
- Hurtig og let at påføre
- God skridsikring (næsten samme hårdhed som diamanter)
- Modstandsdygtig over for vand, motorolie, afrensere, opløsningsmidler, UV-lys m.m.
- Bredt tempertur område
- Leveres i forskellige størrelser
- Farve sort
- Slidbestandig overflade
- Til brug inden- og udendørs

### Anvendelse:

Sørg for at overfladen er ren og tør, samt fri for olie, fedt, petroleum, voks og løst skidt, ellers vil det forhindre klæberens i at binde sig til underlagets overflade.

**Metal:** Rust og maling bør fjernes for at sikre en god klæbeevne mellem tape og overflade.

**Træ:** Bør være glat og fri for støv.

**Beton og murværk:** Skal være sund, må ikke smuldre, fri for støv og skidt. En meget hård ultra glat overflade vil muligvis være nødvendig at behandle, for at sikre klæbeevnen. Beton bør min være 28 dage.

**Priming:** Porøse overflader som ubehandlet beton, rå træ, uglasseret sten fliser bør behandles med Safe Step Strong Bond inden tapen eller plader monteres for at sikre optimal klæbeevne. Primeren (Strong Bond) skal tørre min. 20 min (se datablad for Strong Bond).

**Montage:** Fjern papiret på bagsiden og anbring tapen på underlagets overfladen, hvis det er en længere strækning anbefales det at fjerne et lille stykke liner af gangen og rolig arbejde sig fremad. På glatte overflader kan der forekomme luftbobler, de kan punkteres med en nål/kniv og glattes ud.

Når tapen og trinnene ligger på gulvet, trappen m.m. er det klar til brug, kræver ingen hærde tid.

**Test:** Der findes utallige steder og underlag, hvor tape kan bruges, hvis man er i tvivl om f.eks. klæbeevnen, bør der laves en test før brug. Hvis der efter 7 dage ikke har været forandring, er overfladen velegnet.

**Kantforsegling:** Tapen kan med fordel forsegles i kanten med Safe Step Edge Sealer, hvis den lægges i områder, hvor der er, eller kan forekomme væske. Forsegleren beskytter tapens klæbeevne til overfladen.

**Overflade vedligeholdelse:** Hvis optimal skridsikring skal bibeholdes under brug, bør den jævnlig rengøres med en stiv børste. Er overfladen blevet smurt ind i olie eller lignende kan en biologisk nedbrydelig afrenser anvendes. Efter afvaskning skal der skylles med rent vand og tapen skal have ro til at tørre inden den igen tages i brug.

**Begrænsning:** Det anbefales ikke at tapen/pladerne lægges på plast og vinyl belægninger. Undgå at bruge silicone base-rede rengøringsmidler. Undgå at lægge tapen på fuger og revner.

**ITW Chemical Products Scandinavia**

Priorsvej 36 • 8600 Silkeborg • Tlf.: 86 82 64 44 • Fax: 86 82 64 64 • e-mail: info@itw-scan.com • www.itw-scan.com

*Informationerne på dette datablad er baseret på vore erfaringer og rapporter fra vore kunder. Der er mange faktorer udenfor vor kontrol og viden, der kan indvirke på brugen af produkterne og dissers præstationer, hvorfor vi ikke kan yde nogen garanti direkte eller indirekte.*

Udgave: 13.09.05

INFORMATION

# Safe Step Skridsikker tape/plader

## Tekniske og fysiske data

Farve:	Sort
Mineral partikler:	Silicon carbide
-Partikel str.	180-300 microns
-Hårdhed	9 (mohs skala)
Klæber:	Copolymer lim
Vægt:	800-850g m <sup>2</sup>
Brudstyrke (ASTM D882):	6500 lbs m <sup>2</sup> (26 lbs/inch of width)
Skærefast (PSTCTM):	2 lbs/ sq inch efter 500+ timer
Fjernelse af film:	Max. 164 N/m
Lim tykkelse:	Ca. 100
Anvendelses temperatur:	Over 5°C
Varmebestandig:	-20°C til 90°C
Kemikalig bestandig:	God mod vand, motorolie, hydraulik olie, afrenser, petrolium og diesel.

TRL test:	
Våd:	89
Tør:	45
Olie:	35

Levetid:	2 år
Anvendelse:	Inden- og udendørs

Varenummer:	96001000 Skridsikker tape - Sort Safe Step 25mm x 18,25m
	96002000 Skridsikker tape - Sort Safe Step 50mm x 18,25m
	96003000 Skridsikker tape - Sort Safe Step 100mm x 18,25m
	96004000 Skridsikker tape - Sort Safe Step 150mm x 18,25m
	96005000 Skridsikker plade - Sort 150 x 600mm (pakket med 50 stk)
	96005010 Skridsikker plade - Sort 150 x 600mm (pakket med 10 stk)
	96006010 Skridsikker plade - Sort 140 x 140mm (pakket med 10 stk)



## Information

Yderligere teknisk information og leverandørbrugsanvisninger på ITW produkter, kan rekvireres ved henvendelse til:

**ITW Chemical Products Scandinavia**

Priorsvej 36 • 8600 Silkeborg • Tlf.: 86 82 64 44 • Fax: 86 82 64 64 • e-mail: [info@itw-scan.com](mailto:info@itw-scan.com) • [www.itw-can.com](http://www.itw-can.com)